

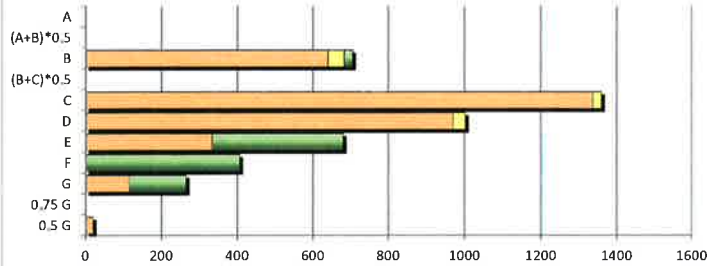


## Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: EP Sissach - Eptingen  
Vertragnehmer: INGE EPSI, c/o Jauslin+Stebler AG  
Vertrag Nr.: 070017/000025  
Vertragsgegenstand: Submission TP1 Tunnel/Geotechnik  
Vertragsteil: gesamte Std. gemäss Vertrag + NO10 + NO11  
aktuelles Beobachtungsjahr: 2020  
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Juli

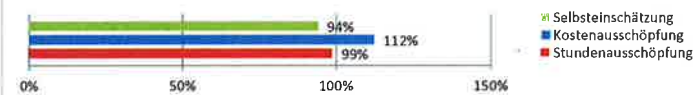
### aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher/ Std. neu/ Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	0	0	0	0	0	0%
(A+B)*0.5	0	0	0	0	0	0%
B	705	640.5	42.5	22	0	97%
(B+C)*0.5	0	0	0	0	0	0%
C	552	1337.5	22	0	807.5	246%
D	953	989.75	32	0	48.75	105%
E	680	331.75	2.25	346	0	49%
F	406	0	0	406	0	0%
G	264	116	0	148	0	44%
0.75 G	0	0	0	0	0	0%
0.5 G	0	19	0	0	19	0%
Σ	3560	3414.5	98.75	0	3613.25	99%

### Gesamtübersicht



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer	
Selbsteinschätzung	94%
rechnerische Auswertungen (exkl. MwSt. inkl. Rabatt)	
Kostendach	SFr. 343'736.00
Kosten ist	SFr. 385'991.00
Kostenausschöpfung	112%
Stundenausschöpfung	99%

Stundenabrechnung																
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
INGE EPSI		A	0													0
INGE EPSI		B	473													473
INGE EPSI		C	1118.75													1118.75
INGE EPSI		D	837													837
INGE EPSI		E	320													320
INGE EPSI		F	0													0
INGE EPSI		G	116													116
Bäumle	Michael	B	83		1.5					4						88.5
Beck	Peter	B	2							1						3
Falzon	Lorenzo	B	0		3	4.75	1.75	3.75	7	34.5						54.75
Forlin	Sandro	B	0		2					3						5
Nyfelier	Jürg	B	0.25													0.25
Rey	Lionel	B	0													0
Roth	Stefan	B	30.5	13.5	2.75		1									47.75
Schädler	Beat	B	8.5					0.75	1.5							10.75
Gschwind	Matthias	C	1		25	1										27
Henz	Ralph	C	20	13	22.25	0.75	9.5	1.5		11.75						78.75
Noordam	Philipp	C	45	7	22	16.25				10.25						100.5
Palumbo	Marianno	C	23	3.75	3.75	4										34.5
Beuret	Agnes	D	4													4
Boeglin	Chantal	D	1.5	2	3	1	1.25			0.75						9.5
Eichenberger	Sylvia	D	0.75													0.75
Iten	Vanessa	D	5			15.75										20.75
Malfatti	Marco	D	0	8.5	31.5	40.75	4	9.25	2.5	29.5						126
Mantinger	Michael	D	0						0.25							0.25
Merz	Andreas	D	0							1						1
Nyffenegger	Christoph	D	0.5													0.5
Rich	Samuel	D	0							0.75						0.75
Walle	Richard	D	0				0.5	0.25								0.75
Weber	Anita	D	0.5													0.5
Müller	Bettina	E	1	0.25	0.25											1.5
Nef	Regula	E	0			0.5										0.5
Ruch	Claudia	E	0.25				0.75									1
Russer	Elisabeth	E	1.5							2.25						3.75
Suler	Sarah	E	0	2.25												2.25
Zimmermann	Elke	E	3.5	1.5												5
Manz	Selena	0.5 G	0						3.5							3.5
Wagner	Mika	0.5 G	0						15.5							15.5
			0													0
			3096.5	51.75	117	84.75	18.75	15.5	30.25	98.75	0	0	0	0	0	3613.25

Kostenabrechnung															
Ansatz (incl. MwSt. incl. Basis)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
SFr. 150.00	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SFr. 145.00	(A+B)*0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SFr. 140.00	B	83'615	1'890	1'295	665	385	630	1'190	5'950	0	0	0	0	0	95'620
SFr. 129.00	(B+C)*0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SFr. 118.00	C	142'515	2'803	8'614	2'596	1'121	177	0	2'596	0	0	0	0	0	160'421
SFr. 100.00	D	84'925	1'050	3'450	5'750	575	950	275	3'200	0	0	0	0	0	100'175
SFr. 75.00	E	24'469	300	19	38	56	0	0	169	0	0	0	0	0	25'050
SFr. 60.00	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SFr. 35.00	G	4'060	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4'060
SFr. 35.00	0.75 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SFr. 35.00	0.5 G	0	0	0	0	0	0	665	0	0	0	0	0	0	665
Total		339'583	6'043	13'378	9'049	2'137	1'757	2'130	11'915	0	0	0	0	0	SFr. 385'991

## Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.07.2020 bis 31.07.2020

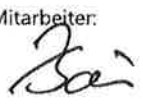
<b>Mandant</b>	AeBo	1000		
<b>Abteilung</b>	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
<b>Projekt</b>	BS.N.09246	ASTRA F3, N02, EP Sissach-Eptingen	<b>Projektleiter</b>	Lorenzo Falzone
<b>PLA</b>	420	TP1, Tunnel/Geotechnik- Submission	<b>PLA Leiter</b>	Philipp Noordam
<b>Typ</b>	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	<b>Projektleiter Auftraggeber</b>	S. Roth / J + S AG
<b>Währung</b>	CHF Switzerland Franc		<b>Vertragsnummer extern</b>	070017/000025

Mitarbeiter: Michael Bäumle

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	22.07.2020	Prüfung Ausschreibungsunterlagen (Offerte UV)	1.00
420	29.07.2020	Prüfung Ausschreibungsunterlagen ( " " )	3.00
Subtotal			4.00

Unterschrift Mitarbeiter:

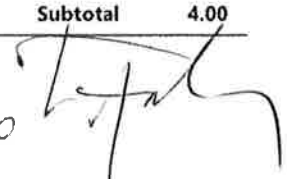
Datum:

 07.08.20

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

7.8.20




Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.07.2020 bis 31.07.2020

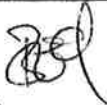
<b>Mandant</b>	AeBo	1000		
<b>Abteilung</b>	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
<b>Projekt</b>	BS.N.09246	ASTRA F3, N02, EP Sissach-Eptingen	<b>Projektleiter</b>	Lorenzo Falzone
<b>PLA</b>	100	ASTRA F3, N02, EP Sissach-Eptingen, Projektleitung	<b>PLA Leiter</b>	Lorenzo Falzone
<b>Typ</b>	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	<b>Projektleiter Auftraggeber</b>	S. Roth / J + S AG
<b>Währung</b>	CHF Switzerland Franc		<b>Vertragsnummer extern</b>	070017/000025

Mitarbeiter: Peter Beck

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	20.07.2020	Rückmeldung und Kommentar zu Konzept Befahrung Si-Ep, inkl Datenkatalog, -erfassung, -austausch	2.00
<b>Subtotal</b>			<b>2.00</b>

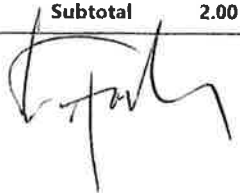
Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

  
 6.8.20

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

  
 5.8.20

## Zuweisung Projektleitung Phase 41

TP1 (44%): ..... 1.0 .....  
 TP2 (22%): ..... 0.25 .....  
 TP3 (34%): ..... 0.75 .....  
 Total: ..... 2.00 .....



Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.07.2020 bis 31.07.2020

<b>Mandant</b>	AeBo	1000		
<b>Abteilung</b>	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
<b>Projekt</b>	BS.N.09246	ASTRA F3, N02, EP Sissach-Eptingen	<b>Projektleiter</b>	Lorenzo Falzone
<b>PLA</b>	100	ASTRA F3, N02, EP Sissach-Eptingen, Projektleitung	<b>PLA Leiter</b>	Lorenzo Falzone
<b>Typ</b>	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	<b>Projektleiter Auftraggeber</b>	S. Roth / J + S AG
<b>Währung</b>	CHF Switzerland Franc		<b>Vertragsnummer extern</b>	070017/000025

Mitarbeiter: Lorenzo Falzone

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	06.07.2020	Arbeiten am Projekt, Erstellen von Projektunterlagen WTQ	10.25
100	07.07.2020	Arbeiten am Projekt, Erstellen von Projektunterlagen WTQ	5.75
100	08.07.2020	Arbeiten am Projekt, Erstellen von Projektunterlagen WTQ	1.00
100	09.07.2020	Arbeiten am Projekt, Erstellen von Projektunterlagen WTQ	4.00
100	13.07.2020	Arbeiten am Projekt, Erstellen von Projektunterlagen, Analyse PEP Phase 52	1.00
100	20.07.2020	Prüfung Konzept MLS-Aufnahmen	3.00
100	21.07.2020	Prüfung Konzept MLS-Aufnahmen Arbeiten an Submissionsauswertung Arbeiten an Studie WTQ	3.50
100	22.07.2020	Arbeiten an Submissionsauswertung Arbeiten an Studie WTQ	6.75
100	23.07.2020	Arbeiten an Submissionsauswertung Preisanalysen	7.75
100	24.07.2020	Arbeiten an Submissionsauswertung	6.50
100	27.07.2020	Arbeiten am Projekt. Auswertung Submission Baumeister	7.25
100	28.07.2020	Arbeiten am Projekt. Auswertung Submission Baumeister	1.00
100	29.07.2020	Arbeiten am Projekt. Auswertung Submission Baumeister	9.00
100	30.07.2020	Arbeiten am Projekt. Auswertung Submission Baumeister	7.00
100	31.07.2020	Arbeiten am Projekt. Auswertung Submission Baumeister	4.25
<b>Subtotal</b>			<b>78.00</b>

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

5.8.20

## Zuweisung Projektleitung Phase 41

TP1 (44%): 34.5

TP2 (22%): 17.0

TP3 (34%): 26.5

Total: 78.0

## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 701323.1003 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020  
Bezeichnung **N02 EP Sissach - Eptingen TP1 Tunnel / Geotechnik**  
**Phase: Pläne für die Ausführung**

Mitarbeiter Forlin Sandro (SFo) Kategorie: B353 Leitender Ingenieur(B)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
27.07.2020	Aufwandschätzung Unterlagen für die Ausführung Teil Stützmauern inkl. Besprechung mit INGE-Partner	3.00
<b>Summe</b>		<b>3.00</b>



## Auftragsrapport PNP Geologie & Geotechnik AG

Auftrag: 479043.0003 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020  
Bezeichnung **N02, EP Sissach - Eptingen / TP1, Geotechnik, Phase 41; Ausschreibung**

Mitarbeiter Henz Ralph (He) Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
02.07.2020	Bearbeitung Mail Falzone; Prüfung Vorgehen Leistungsabgrenzung	0.75
03.07.2020	Besprechung mit Forlin	0.25
16.07.2020	Vorbereitung Leistungsabgrenzung UfA	0.25
21.07.2020	Rückmeldung zu Konzept Vermessung	0.25
24.07.2020	Tel. Forlin, Sichtung und Ablage Daten Offertvergl.	2.00
26.07.2020	Bearbeitung Leistungsabgrenzung Phase UfA	2.25
27.07.2020	Besprechung Leistungsabgrenzung und Vorgehen UfA mit Forlin, Sichtung Unterlagen Offertprüfung	2.50
28.07.2020	Sichtung Angebote, Vorbereitung Auswertung; Leistungsabgrenzung UfA	2.25
29.07.2020	Mail Falzone; Besprechung Offertauswertung	1.25
<b>Summe</b>		<b>11.75</b>

i.v. RPH

RPH



## Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.07.2020 bis 31.07.2020

<b>Mandant</b>	AeBo	1000		
<b>Abteilung</b>	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
<b>Projekt</b>	BS.N.09246	ASTRA F3, N02, EP Sissach-Eptingen	<b>Projektleiter</b>	Lorenzo Falzone
<b>PLA</b>	420	TP1, Tunnel/Geotechnik- Submission	<b>PLA Leiter</b>	Philipp Noordam
<b>Typ</b>	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	<b>Projektleiter Auftraggeber</b>	S. Roth / J + S AG
<b>Währung</b>	CHF Switzerland Franc		<b>Vertragsnummer extern</b>	070017/000025

Mitarbeiter: Philipp Noordam

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	22.07.2020	Prüfung Bauprogramm UN f. Tunnel Ebenrain	2.75
420	23.07.2020	Prüfung Bauprogramm UN f. Tunnel Ebenrain	2.50
420	27.07.2020	Kontrolle ZK3.1, Bauprogramm Tunnel Ebenrain	2.00
420	28.07.2020	Kontrolle Evaluation Offerten bzgl. ZK3.1	2.00
420	29.07.2020	Kontrolle Bauprovisorien BSA für Tunnel Ebenrain	1.00
			<b>Subtotal</b>
			<b>10.25</b>

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

5.8.20

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

5.8.20

## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 701323.4002 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020

Bezeichnung **N02 EP Sissach - Eptingen - Projektleitung  
Phase 41**

Mitarbeiter Boeglin Chantal (cd) Kategorie: D375 Kaufm.-/Sekretariatspers.(D)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
27.07.2020	Unterstützung Datenbaufbereitung für Bewertung	0.50
30.07.2020	Zusammenstellen Texte für Bewertung	1.00
<b>Summe</b>		<b>1.50</b>



### Zuweisung Projektleitung Phase 41

TP1 (44%): 0.75

TP2 (22%): 0.25

TP3 (34%): 0.50

Total: 1.50





## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 701323.4002 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020  
Bezeichnung **N02 EP Sissach - Eptingen - Projektleitung Phase 41**

Mitarbeiter Malfatti Marco (mma) Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
16.07.2020	Erhalt physische Offerten Baumeister.	1.00
17.07.2020	Sichtung und Alage Offerten. Interne Info an St. Roth und M. Palumbo.	3.50
20.07.2020	Vollständigkeitsprüfung und Durchsicht Offerten. Sichten diverse Infos und Vorlagen von J. Merian. Vorbereitung Ablage. Prüfung Vermessungskonzept.	6.00
21.07.2020	Prüfung Vermessungskonzept und Zusammentragen div. Punkte inkl. interner Abklärung. Durchsicht und Ablage Offerten. Vorbereitung Evaluationsablauf.	3.00
22.07.2020	Koord. Absage PS. INGE interne Zustellung der Offerten. Mitteilung mit Info zu Konzept Vermessungsaufnahmen. Vorbereitung Zuständigkeitsverteilung INGE-intern. Prüfung Termine und Abgleich mit Ausschreibungsplan.	3.75
23.07.2020	Einlesen Angebotespreise. Erstellung Vergleich je Heft. INGE-Koordination bzgl. Terminen und Zuständigkeiten inkl. Abgleich mit L. Falzone. Vorbereitung Dok. formelle Prüfung. Kenntnisnahme Auswertung Preisanalysen.	4.50
24.07.2020	Abklärung Termine und Vorgehen Evaluation mit J. Merian. Vorbereitung projektspezifische Evaluationstabelle zuhanden Inge. Info mit Terminen und Zuständigkeiten an Inge. Erstellung Übersicht Preisvergleiche für alle Hefte und Inge-interne Verteilung. Zustimmung Liste für Vermessung. Interne Abstimmung (St. Roth, M. Palumbo) für Evaluation.	7.50
26.07.2020	Prüfung Vollständigkeit und Eignungskriterien Offerten Baumeister. Bearbeitung Tabellen formelle Prüfungen. Erste Sichtung der Unterlagen. Zustellung Unterlagen PNP/Henz zur Evaluation. Info an Falzone mit Bemerkungen aus formeller Prüfung und Aufteilung Pendenzen. Verifizierung Budget mit Aufwandsschätzung Trasse Phase 51. Vorbereitung Arbeiten Phase 51.	8.50
27.07.2020	Abklärung und Angaben Perimeter Vermessung an Cantaluppi. Erhalt Infos Ph. Noordam zu ZK3.1 und Rückfrage. Abklärung Messerli ausgabe mit Th. Stocker. Erstellung Detailevaluationstabelle.	5.50
28.07.2020	Beauftragung A. Merz mit Zusammenzug Heft-Preise. Anfrage zu Inhalt TB an M. Palumbo. Evaluation technische Berichte. Überprüfung Annahmen Implenia (TB).	4.75
29.07.2020	Evaluation Offerten: TB und Bauprogramme. Einarbeitung Rückmeldung Ph. Noordam und Erstellung Table zur Berechnung Dauer der Arbeiten. Abspache mit M. Palumbo.	5.50
30.07.2020	Bewertung Offerte. Evaluation Bauprogramme. Abklärung Details mit M. Palumbo. Einarbeitung Inputs AeBo.	7.50



## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag:	701323.4002	Periode	01.07.2020 - 31.07.2020
Bezeichnung	<b>N02 EP Sissach - Eptingen - Projektleitung Phase 41</b>		
Mitarbeiter	Malfatti Marco (mma)	Kategorie:	D154 Ingenieur (D)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden	
	Instruktionen an A.Merz zur rechnerischen Kontrolle von Preisen (Summe aller Hefte). Abklärung zu Bauzeit mit St. Roth. Info zu Skala Evaluatoin an R. Henz.		
31.07.2020	Besprechung Stand Auswertung Offerten mit L. Falzone. Zusammenstellung Detailevaluation JS-AeBo. Detailevaluation und Überarbeitung Bauprogramme. Info an Jürg Merian mit Stand der Arbeiten (ZK2 und formelle Prüfung)	5.75	
<b>Summe</b>			<b>66.75</b>



### Zuweisung Projektleitung Phase 41

TP1 (44%): ..... 29.50 .....  
TP2 (22%): ..... 14.25 .....  
TP3 (34%): ..... 22.75 .....  
Total: ..... 66.75 .....



## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 701323.4002 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020  
Bezeichnung **N02 EP Sissach - Eptingen - Projektleitung Phase 41**

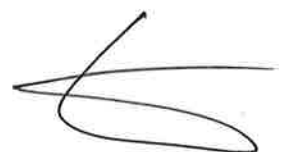
Mitarbeiter Merz Andreas (mrz) Kategorie: D375 Kaufm.-/Sekretariatspers.(D)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
28.07.2020	Offerten A-D rechnerische Kontrolle aller Hefte Zuarbeit M. Malfatti	1.00
30.07.2020	Offerten A-D rechnerische Kontrolle aller Hefte im MesserliBAUAD Zuarbeit M. Malfatti	0.75
31.07.2020	Offertenkontrolle Bauprogramm Zuarbeit M. Malfatti	0.50
<b>Summe</b>		<b>2.25</b>



### Zuweisung Projektleitung Phase 41

TP1 (44%): 1.00  
TP2 (22%): 0.50  
TP3 (34%): 0.75  
Total: 2.25




## Auftragsrapport PNP Geologie & Geotechnik AG

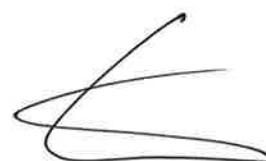
Auftrag: 479043.0003 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020  
Bezeichnung N02, EP Sissach - Eptingen / TP1, Geotechnik, Phase 41; Ausschreibung

Mitarbeiter Rich Samuel (sar) Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
29.07.2020	Projektbesprechung mit Henz, Einarbeit ins Projekt	0.75
<b>Summe</b>		<b>0.75</b>



RS



## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 701323.4002 Periode 01.07.2020 - 31.07.2020  
Bezeichnung **N02 EP Sissach - Eptingen - Projektleitung  
Phase 41**

Mitarbeiter Russer Elisabeth (eru) Kategorie: E376 Kaufm./Sekretariatspers.(E)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
24.07.2020	Angebotsordner für M. Malfatti/Palumbo zusammenstellen	3.50
27.07.2020	Pläne für Abgabe Dossiers für M. Malfatti zusammenstellen	0.75
<b>Summe</b>		<b>4.25</b>



### Zuweisung Projektleitung Phase 41

TP1 (44%): 2.0  
TP2 (22%): 0.75  
TP3 (34%): 1.5  
Total: 4.25



## Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag:	701323.1002	Periode	01.07.2020 - 31.07.2020
Bezeichnung	<b>N02 EP Sissach - Eptingen TP1 Tunnel / Geotechnik Phase 41</b>		

Mitarbeiter	Russer Elisabeth (eru)	Kategorie:	E376 Kaufm.-/Sekretariatspers.(E)
-------------	------------------------	------------	-----------------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
23.07.2020	Mail und Info für J. Stebler und S. Roth bereitstellen	0.25
<b>Summe</b>		<b>0.25</b>

